



JĀNIS KLOVIŅŠ

Dr.biol. (1999),
Latvijas Biomedicīnas pētījumu
un studiju centra (BMC)
direktors (2010-2020), BMC
Zinātniskās padomes
priekšsēdētājs (2021), vadošais
pētnieks; LU asociētais
profesors (2013), LU profesors
(2019), Latvijas Zinātņu
akadēmijas (LZA)
korespondētājloceklis (2006),
LZA īstenais loceklis (2013).

ZINĀTNISKO PĒTĪJUMU VIRZIENI

Cilvēka bioloģijas un dažādu slimību patoģenēzes pētniecība kombinējot ģenētikas, farmakogenomikas, mikrobioma un funkcionālos pētījumus. Medikamentu iedarbības mehānismu izpēte ar uzsvāru uz metabolajiem un endokrīnajiem procesiem. COVID-19 molekulārie aspekti.

PUBLICĒTIE DARBI

107 oriģinālie raksti (H-indeks -33), vairāk nekā 30 starptautiskās konferenču tēzes.

PEDAGOĢISKAIS DARBS

Vadīti 12 doktoranti, kā arī daudzi bakalaura un maģistrantūras studenti. Sagatavoti un lasīti lekciju kursi LU Bioloģijas un Medicīnas fakultāšu studentiem (Cilvēka genoms, Cilvēka mikrobioms, Ģenētikas pielietojamie aspekti).

ORGANIZATORISKAIS DARBS

LZP priekšsēdētājs (2016-2020), Genoma centra un Valsts iedzīvotāju genoma datubāzes izveidotājs un vadītājs (2005-2018).

Vairāk nekā 20 LZP, ERAF, VPP, HORIZON2020 zinātnisko projektu vadītājs.

Latvijas pārstāvis Eiropas biobanku un biomolekulāro resursu infrastruktūrā (BBMRI-ERIC) (2016), Eiropas 1+Miljons genomu iniciatīvā (2019) un Eiropas molekulārās bioloģijas laboratorijā (EMBL) (2020).

EKSPERTS

Zinātniskais eksperts starptautisko un nacionālo grantu programmu projektu izvērtēšanā: ERC LS2 panelis, Marie Curie granti, Lietuvas, Igaunijas, Polijas, Bulgārijas un Spānijas nacionālo un struktūrfondu pētniecības grantu eksperts.

ATZINĪBAS

LR Ministru kabineta balva 2019. gadā.